

Tůně a interakční prvky v k.ú. Kašov

Dokumentace pro stavební povolení a zadání stavby

A. Průvodní zpráva + B. Souhrnná technická zpráva

Zadavatel: ČR - Státní pozemkový úřad
Sídlo: Husinecká 1024/11a, 130 00 Praha 3
Pobočka Trutnov
Adresa: Horská 5, 541 01 Trutnov
Zastoupený Ing. Josef Kutina, vedoucí pobočky Trutnov
IČO: 01312774
Telefon: 0042222812774
e-mail: Trutnov.pk@spucr.cz

Zpracovatel: CHEMCOMEX, a.s.
Brněnská 327
674 01 Třebíč – Nové Město
IČ: 250 76 451
DIČ: CZ 250 76 451

Číslo zakázky: 22-13

Datum: 08/2022

Obsah

A.	Průvodní zpráva	3
A.1.	Identifikační údaje	3
A.1.1.	Údaje o stavbě	3
A.1.2.	Údaje o stavebníkovi	3
A.1.3.	Údaje o zpracovateli dokumentace.....	3
A.2.	Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení	4
A.3.	Seznam vstupních podkladů	4
B.	Souhrnná technická zpráva	5
B.1.	Popis území stavby	5
B.2.	Celkový popis stavby.....	8
B.2.1.	Základní charakteristika stavby a jejího užívání.....	8
B.2.2.	Základní charakteristika stavby a jejího užívání.....	10
B.2.3.	Celkové provozní řešení, technologie výroby	11
B.2.4.	Bezbariérové užívání stavby	11
B.2.5.	Bezpečnost při užívání stavby.....	11
B.2.6.	Základní technický popis staveb.....	11
B.2.7.	Technická a technologická zařízení.....	11
B.2.8.	Požárně bezpečnostní řešení	11
B.2.9.	Úspora energie a tepelná ochrana	11
B.2.10.	Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí	11
B.2.11.	Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí	12
B.3.	Připojení na technickou infrastrukturu	12
B.4.	Dopravní řešení.....	12
B.5.	Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav.....	12
B.6.	Popis vlivů stavby na životní prostředí.....	13
B.7.	Ochrana obyvatelstva.....	13
B.8.	Zásady organizace výstavby	13
B.9.	Celkové vodohospodářské řešení	14
B.10.	Plán BOZP	14

A. Průvodní zpráva

A.1. Identifikační údaje

A.1.1. Údaje o stavbě

a) název stavby

Tůně a interakční prvky v k.ú. Kašov

b) místo stavby


Kraj	Královéhradecký kraj
Okres	Trutnov
Obec	Kuks [579416]
Katastrální území	Kašov [677001]

c) předmět dokumentace

Projektová dokumentace řeší tvorbu tůní a interakčních prvků v KÚ Kuks.

Stavebně se bude jednat o tvorbu tůní a liniové výsadby.

A.1.2. Údaje o stavebníkovi




ČR - Státní pozemkový úřad
Sídlo: Husinecká 1024/11a, 130 00 Praha 3
Pobočka Trutnov
Adresa: Horská 5, 541 012 Trutnov
Zastoupený Ing. Josef Kutina, vedoucí pobočky Trutnov
IČO: 01312774
Telefon: 
e-mail: Trutnov.pk@spucr.cz

A.1.3. Údaje o zpracovateli dokumentace

CHEMCOMEX, a.s.
Brněnská 327
674 01 Třebíč – Nové Město
IČ: 250 76 451
DIČ: CZ 250 76 451

Projektant:

Zodpovědná osoba zhotovitele:

 – Autorizovaný inženýr pro stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství – ČKAIT: 0013377
e-mail: 
tel: 

A.2. Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

Stavba není členěna na stavební objekty

A.3. Seznam vstupních podkladů

- Podrobná prohlídka lokality zpracovatelem
- Závěrečná zpráva z inženýrskogeologického a hydrogeologického průzkumu (11/2016)
- Komplexní pozemkové úpravy v katastrálním území Kašov a v navazující části k.ú. Kuks – PSZ (2018)
- Stanoviska dotčených orgánů státní správy a účastníků řízení
- Podrobné doměření lokalit
- Závěrečná zpráva z inženýrsko-geologického posudku (08/2022)

B. Souhrnná technická zpráva

B.1. Popis území stavby

a) charakteristika stavebního pozemku

V prostoru stavebních pozemků budou prováděny úpravy navržené v této projektové dokumentaci. Jedná se o pozemky v KÚ Kašov a KÚ Kuks, které jsou jmenovitě vypsány v kapitole B.1. m).

b) údaje o souladu stavby s územně plánovací dokumentací

Stavby nejsou v rozporu s územně plánovací dokumentací

c) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území

není relevantní

d) informace o dodržení podmínek závazných stanovisek dotčených orgánů

- **Povodí Labe**

Vyjádření k projektové dokumentaci dne 12.10.2022 č.j. PLa/2022/043507

Požadujeme technologii prací volit tak, aby byla minimalizována rizika vzniku znečištění povrchových a podzemních vod.

Tůně by měly respektovat Standard péče o přírodu a krajinu SPPK B02001: 2014 Obnova a vytváření tůní.

K výsadbě do krajiny by měly být použity pouze autochtonní dřeviny

- **MěÚ Dvůr Králové nad Labem**

Vyjádření ke stavebnímu záměru dne 13.10.2022

č.j. MUDK-OŽP/92463-2022/kl 29742-2022

Odpadové hospodářství

Před odvozem hlušiny na p. č. 595 v k. ú. Kašov bude orgánu odpadového hospodářství doložen protokol o odběru vzorků na nejvýše přípustný obsah škodlivin dle vyhlášky č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady v rozsahu tabulky 5.1., sloupec I, 5.2. a 5.3., sloupec I, popř. dle vyhlášky č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládku a jejich využívání na povrchu terénu, tab. 10.1 a 10. 2.

Ochrana přírody a krajiny

Orgán ochrany přírody požaduje, aby při realizaci záměru byl respektován Standard péče o přírodu a krajinu SPPK B02 001:2014 Vytváření a obnova tůní.

Orgán ochrany přírody požaduje, aby v zájmovém území byly vysazeny dřeviny, které respektují stanovištní podmínky a charakter lokality (dle předložené dokumentace). Orgán ochrany přírody dále požaduje, aby dřeviny byly náležitě opatřeny ochrany proti okusu zvěří – oplocenka

Památková péče

Požadujeme v souladu s § 14 odst. 2 zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů, podání žádosti o závazné stanovisko státní památkové péče oprávněnou osobou.

- **Správa železnic**

Vyjádření k projektové dokumentaci dne 16.9.2022 č.j.29000/2022-SŽ-OŘ HKR-OPS

V minimálním předstihu 15 dnů před zahájením stavby bude vyrozuměn vedoucí Traťového okruhu (TO) Stará Paka Bc. Jebavý Zdeněk, tel.: 728 818 089, e-mail: Jebavy@spravazeleznic.cz. Oznámení bude obsahovat identifikační údaje zhotovitele a jeho telefonní číslo, termín zahájení a předpokládaného ukončení.

Výsadbou dřevin nesmí dojít ke zhoršení rozhledových poměrů na přejezdu P5230 v žkm 47,327. Výsadba nebude prováděna blíže než 25 m od podélné osy koleje. Chemcomex, a.s. Ing. Vojtěch Pilný Brněnská 327 674 01 Třebíč ID DS: 9pidd2f 2/2

Stavebními pracemi nebudou nijak zasaženy drážní pozemky, nebude na ně ukládán žádný stavební materiál ani vytěžená zemina. Likvidace příp. odpadů bude řešena v souladu s platnou legislativou v aktuálním znění dle stupně jejich nebezpečnosti. Nesmí dojít k ekologické zátěži drážních pozemků.

Při realizaci stavby nesmí dojít k přiblížení pracovníků zhotovitele, jeho mechanismů a stavebních dílů na vzdálenost menší než 3 m od osy koleje vyjma běžného dopravního užívání železničního přejezdu. Upozorňujeme, že prostor do vzdálenosti 2,5 m od osy koleje je prostorem veřejně nepřístupným (§ 4a zákona č. 266/1994 Sb., v platném znění).

Pracovní činností nesmí dojít k ohrožení bezpečnosti provozování dráhy a drážní dopravy. Při realizaci stavby musí být respektován provoz železniční dopravy a rozsah drážních zařízení včetně přístupu k nim v plném rozsahu.

Pokud při realizaci prací vznikne škoda na majetku Správy železnic, státní organizace, (např. dojde ke znečištění nebo poškození železničního přejezdu), zhotovitel bude okamžitě o této skutečnosti informovat vedoucího TO a zajistí dle jeho pokynů uvedení dotčeného úseku dráhy do původního stavu, a není-li to možné, do stavu odpovídajícího původnímu účelu nebo užití dotčeného úseku dráhy zcela na své náklady včetně finančních postihů z případného omezení drážní dopravy.

Po dokončení prací v ochranném pásmu dráhy požádá investor vedoucího TO o účast na prohlídce dokončené stavby a o kontrolu splnění výše uvedených podmínek.

Veškeré změny v projektové dokumentaci v 60m ochranném pásmu dráhy budou Správou železnic, státní organizace, předem písemně odsouhlaseny.

- **Správa silnic Královéhradeckého kraje**

Vyjádření ke stavebnímu záměru dne 22.9.2022 č.j. SSKHK/SS/15740/2022

Stavba se nedotkne pozemků v naší správě.

Navrženou stavbou nebude narušena ani omezena funkce odvodňovacích zařízení krajské silnice, nedojde ke změně odtokových poměrů komunikace.

V případě záboru silničního pozemku budou podmínky upřesněny nájemní smlouvou, uzavřenou s Investorem (zhotovitelem) před zahájením prací.

Případné znečištění, nebo poškození silnice nebo silničního příslušenství bude okamžitě po zjištění ohlášeno správci silnice a nebude-li při kontrole na místě rozhodnuto jinak, neprodleně uvedeno nákladem Investora do bezchybně funkčního stavu.

- **Národní památkový ústav**

Vyjádření k projektové dokumentaci dne 16.9.2022 č.j. NPÚ-362/76972/2022

S ohledem na skutečnost, že zamýšlené/posuzované práce se nacházejí v „území s archeologickými nálezy“, budou-li v jejím rámci prováděny zemní práce, je stavebník dle § 22 odst. 2 zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů, povinen oznámit ještě v době příprav stavby svůj záměr Archeologickému ústavu AV ČR (on-line formulář je k dispozici na adrese <http://api.archeologickamapa.cz/oznameni/0/>) a umožnit jemu nebo oprávněné organizaci (seznam oprávněných organizací je k dispozici na adrese <http://www.arup.cas.cz/?cat=640>) provést na dotčeném území záchranný archeologický výzkum.

- **Státní pozemkový úřad**

Vyjádření k plánu společných zařízení 23.10.2017 č.j. SZ SPU 542860/2015

V případě realizace staveb je nutné respektovat existenci HOZ a navrhnout taková opatření, aby byla zachována její funkčnost

Při provádění výsadeb musí být zabráněno prorůstání kořenů do drenáží

Státní pozemkový úřad požaduje předložit k odsouhlasení projektovou dokumentaci k daným opatřením u T1, T2, T3.

e) výčet a závěry provedených průzkumů

- **inženýrsko-geologický a hydrogeologický průzkum**

Průzkumy určují třídy těžitelnosti a zajištění výkopů

f) ochrana území podle jiných právních předpisů

Stavební pozemky částečně zasahují do ochranného pásma Památkové rezervace Kuks – Betlém

g) poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území

Stavební pozemky nezasahují do záplavových území ani na poddolovaná území

h) vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území

Stavby navýší hodnotu stávajících systémů zvýšením biodiverzity, zejména v litorálních pásmech. Stavby nezmění odtokové poměry.

i) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin

Při T1 bude přesunut posed na místo podle výběru správce objektu. Dále dojde k demolicí lávky přes T2.

j) požadavky na maximální zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa

Na plochách s ochranou ZPF dojde pouze k dočasným záborům, lesní pozemky nebudou stavbou dotčeny.

k) územně technické podmínky (možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu)

Není relevantní.

l) věcné a časové vazby stavby, podmiňující, související a vyvolané investice

Není relevantní.

m) seznam pozemků a staveb dotčených prováděním stavby

Pozemky dotčené stavbou

k.ú.	Parcelní číslo	Druh pozemku	Vlastník
Kašov	578	Ostatní plocha	ČR – Státní pozemkový úřad
Kašov	589	Ostatní plocha	ČR – Státní pozemkový úřad
Kašov	685	Ostatní plocha	Obec Kuks
Kašov	588	Ostatní plocha	ČR – Státní pozemkový úřad
Kašov	682	Ostatní plocha	Obec Kuks
Kašov	660	Ostatní plocha	Obec Kuks
Kuks	715	Ostatní plocha	Obec Kuks

n) seznam pozemků, na nichž vznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo

Není relevantní.

B.2. Celkový popis stavby

B.2.1. Základní charakteristika stavby a jejího užívání

a) nová stavba nebo změna dokončené stavby

T1, T2, T3 – Jedná se o novou stavbu soustavy tůní na vodotečích HOZ1 a HOZ2. Svodný průleh a dráhy soustředěného odtoku budou rekonstruovány na místě stávajících.

DSO1 – nová stavba

IP/C1, IP/DSO1 – Jedná se o novou stavbu.

IP4, IP5 – rekonstrukce stávajících

P1/DC26 – rekonstrukce stávajícího

DC26 – nová stavba

b) účel užívání stavby

Jedná se o soustavu objektů, jejichž funkce je zadržování vody v krajině, tvorba nových habitatů pro rostlinná i živočišná společenstva, zlepšení biodiverzity a tím zvýšení kvality celého navazujícího ekosystému. V neposlední řadě některé z objektů slouží k rekreaci a zkvalitnění služeb nabízejících volnočasové využití.

c) trvalá nebo dočasná stavba

trvalá stavba

d) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby

Navržené objekty jsou v souladu s aktuálně platnou legislativou a současnými technickými standardy se zohledněním místních podmínek a charakteru území.

Bezbariérové užívání staveb není pro stavby tohoto typu relevantní.

e) informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů

Veškeré požadavky dotčených orgánů na území i stavbu jsou v této PD zohledněny a jsou pro přehlednost souhrnně uvedeny v kapitole B.1 d). Úplná vyjádření jsou součástí dokladové části E této PD.

f) údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů

Stavba je/bude vodohospodářskou infrastrukturou, která je chráněna zákonem 254/2004 Sb.

g) navrhované parametry stavby

Tůňe jsou navrženy s nezpevněnými břehy a maximální hloubkou vody 80 cm. Liniové výsadby budou provedeny dle standardu AOPK. Navržený propustek DN800 byl posouzen na Q_{50} stanovenou dle Čerkašina.

h) základní bilance stavby stavby

SOUSTAVA TŮNÍ: Budou vybudovány 3 tůňe o následujících výměrách v břehových hranách:

TŮŇ 1: 286 m²

TŮŇ 2: 297 m²

TŮŇ 3: 624 m²

DSO1: Zatravněná plocha: 2833 m²

IP4: Zatravněná plocha: 4142 m²

IP5: Zatravněná plocha: 3463 m²

DC26: Zatravněná plocha: 1212 m²

IP/C1: Délka liniových výsadeb 750 m

Celkem stromů: 75 ks

Jabloň: 19 ks

Hrušeň 9 ks

Třešeň 19 ks

Švestka 28 ks

- IP/DSO1: Délka liniových výsadeb 129 m
 Javor Babyka: 18 ks
- IP4: Skupina 1 – bez oplocenky
 Javor Babyka 3 ks strom
 Skupina 2 – délka oplocenky 112 m
 Javor Babyka 3 ks strom
 Trnka obecná 9 ks keř
 Hloh obecný 5 ks keř
 Svída krvavá 9 ks keř
 Skupina 3 – délka oplocenky 135 m
 Olše lepkavá 2 ks strom
 Trnka obecná 9 ks keř
 Hloh obecný 6 ks keř
 Krušina olšová 11 ks keř
 Svída krvavá 6 ks keř
 Solitéry
 Olše lepkavá 5 ks strom
- IP5: Skupina 1 – délka oplocenky 164 m
 Olše lepkavá 2 ks strom
 Trnka obecná 8 ks keř
 Hloh obecný 4 ks keř
 Krušina olšová 13 ks keř
 Svída krvavá 6 ks keř

j) základní předpoklady výstavby

Stavbu je třeba koordinovat podle Plánu společných zařízení.

k) orientační náklady stavby

Součástí projektové dokumentace je položkový rozpočet.

B.2.2. Základní charakteristika stavby a jejího užívání

a) urbanismus – územní regulace

Z urbanistického hlediska jsou stavby v souladu s Územními plány.

b) architektonické řešení

Vodní objekty budou navrženy tak, aby co nejméně narušovaly charakter území. Tůňe budou projektovány s ohumusováním a osetím, s minimem zpevněných ploch. Flóra bude vybírána podle jednotlivých stanovišť tak, aby byla v souladu s původními druhy a charakterem oblasti.

B.2.3. Celkové provozní řešení, technologie výroby

Není relevantní.

B.2.4. Bezbariérové užívání stavby

Není relevantní.

B.2.5. Bezpečnost při užívání stavby

Není relevantní.

B.2.6. Základní technický popis staveb

Stavba se skládá ze soustavy tůní 1, 2 a 3, svodného průlehu DSO (dráha soustředěného odtoku) a propustku mezi tůněmi 2 a 3. Soustava tůní je koncipována jako průtočná, s funkcí sedimentační a revitalizační. Hloubka tůní se pohybuje v rozmezí 0,4 – 0,85 metru, podle výsledků geologického průzkumu. Tůňe nebudou stabilizovány nad rámec ohumusování a osetí. Stávající vzrostlé stromy zpevňující stávající břehy koryta zůstanou zachovány. Součástí stavby je dráha soustředěného odtoku s délkou 144 metrů, lichoběžníkovým tvarem koryta se sklonem 1:10 dle výkresové dokumentace a sklonem v rozmezí 2,2 - 0,5 % bude povrch zpevněn osetím bez nutnosti tvorby stabilizačních prahů.

Dále jsou navrženy liniové výsadby podél C1 a DSO1. Výsadby podél DSO1 budou provedeny se sponem 7 metrů, Javorem Babykou. Podél C1 bude druhová skladba odpovídat historickým odrůdám – jabloní, hrušek, švestek. Liniová výsadba IP/C1 bude provedena jižně podél C1. Stromy budou sázeny 1,5 metru od komunikace se sponem 10 metrů. Od okraje sousedního pozemku budou stromy vzdáleny vždy více než 2 metry.

B.2.7. Technická a technologická zařízení

Není relevantní

B.2.8. Požárně bezpečnostní řešení

Není relevantní

B.2.9. Úspora energie a tepelná ochrana

Není relevantní

B.2.10. Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí

Není relevantní

B.2.11. Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

a) ochrana před pronikáním radonu z podloží

Není relevantní

b) ochrana před bludnými proudy

Není relevantní

c) ochrana před technickou seizmicitou

Není relevantní

d) ochrana před hlukem

Není relevantní

e) protipovodňová opatření

Není relevantní

f) ostatní účinky – vliv poddolování apod.

Není relevantní

B.3. Připojení na technickou infrastrukturu

Stavba bude přístupná z přilehlých veřejných komunikací dle situace ZOV, další napojení není nutné.

B.4. Dopravní řešení

a) popis dopravního řešení

Stavba bude dostupná po dočasných záborech znázorněných v situaci ZOV.

b) napojení území na stávající dopravní infrastrukturu

Stavba bude napojena na HC1 nově vzniknuvší cestou C26

c) doprava v klidu

není relevantní

d) pěší a cyklistické stezky

není relevantní

B.5. Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

a) terénní úpravy

Veškeré pozemky dotčené stavbou budou po provedení stavby uvedeny do původního stavu a osety travním semenem.

b) použité vegetační prvky

Pro výsadby budou použity vhodné dřeviny od místních pěstitelů. Druhová skladba byla konzultována s dotčenou památkovou rezervací.

B.6. Popis vlivů stavby na životní prostředí

a) vliv na životní prostředí – ovzduší, hluk, voda, odpady a půda

Po dobu výstavby lze očekávat zvýšenou hlučnost a prašnost. Nebudou překročeny předepsané hygienické limity.

b) vliv na přírodu a krajinu – ochrana dřevin, památných stromů, ochrana rostlin a živočichů, zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině apod.

Stavba bude mít svým charakterem pozitivní vliv na přírodu a krajinu. Především vznikne nový biotop pro druhovou pestrost, bude působit jako protierozní opatření a zadrží vodu v krajině.

c) vliv na soustavu chráněných území Natura 2000

není relevantní

d) způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí

není relevantní

e) způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí

není relevantní

f) navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma

není relevantní

B.7. Ochrana obyvatelstva

Není relevantní

B.8. Zásady organizace výstavby

a) potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění

Materiál bude uložen na místě označeném v situaci ZOV jako zařízení staveniště. Výkopek z tůní bude umístěn na označené deponii.

b) odvodnění staveniště

Odvodnění stavební jámy bude zajištěno mobilním čerpáním.

c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu,

Napojení na staveniště bude provedeno na dopravní infrastrukturu dle situace ZOV. Celkem se jedná o 2 přístupové cesty, které budou po dokončení stavby uvedeny do původního stavu.

Napojení na technickou infrastrukturu se nepředpokládá. NN bude zajištěno pomocí mobilní centrály.

d) ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice a kácení dřevin

Vzrostlé stromy v bezprostřední blízkosti nově navržených tůní budou ochráněny bedněním před poškozením. Předpokládá se ochrana celkem 10 ks dřevin.

c) maximální zábory stavenišť

Trvalé zábory na pozemku 589, 682, o ploše 1088 m²

Dočasný zábor – deponie na pozemcích 588 a 589 o celkové ploše 3600 m²

Dočasný zábor - manipulační plochy na pozemcích 588, 685 o celkové ploše 1969 m²

Dočasný zábor – zařízení staveniště na pozemku 589 o ploše 735 m²

d) balance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin

TŮŇ 1

Sejmutí ornice v prostoru tůně: 85,8 m³

Hlušina (výkop z tůně pod kulturními vrstvami): 310,1 m³

TŮŇ 2

Sejmutí ornice v prostoru tůně: 76,6 m³

Hlušina (výkop z tůně pod kulturními vrstvami): 218,1 m³

TŮŇ 3

Sejmutí ornice v prostoru tůně: 189,7 m³

Hlušina (výkop z tůně pod kulturními vrstvami): 472,4 m³

Uložení výkopku na p.č. 588 a 589: 1000,6 m³

Pozn.: přebytečná ornice bude rozhrnuta na stavbou dotčených pozemcích.

B.9. Celkové vodohospodářské řešení

Jedná se o průtočné tůně budované na stávajícím korytě. Odtokové poměry nebudou záměrem změněny.

B.10. Plán BOZP

S ohledem na rozsah stavby investiční záměr nevyžaduje plán BOZP. Předpokládá se 1 zhotovitel, není tedy nutný ani koordinátor BOZP.